

**Auszug aus dem Prüfbericht Nr. 94632200 vom 30.05.2016**

**Prüfung und Klassifizierung im Rahmen einer Erstprüfung nach DIN EN 12004:2014-02 an einem zementhaltigen Mörtel (Typ C)**

**Auftraggeber** PCI Augsburg GmbH  
 Piccardstraße 11  
 86159 Augsburg

**Probematerial** PCI Flexmörtel S1 Flott

**Prüfergebnisse**

Eigenschaften	Soll	Anforderung erfüllt
Bestimmung der <b>verlängerten offenen Zeit</b> für zementhaltige Mörtel (Auflegen der Fliesen nach <b>30 min</b> ) nach DIN EN 1346:2007-11	≥ 0,5 N/mm <sup>2</sup>	ja
Bestimmung der Haftfestigkeit zementhaltiger Mörtel für innen und außen nach DIN EN 1348:2007-11		
- nach Trockenlagerung	≥ 1,0 N/mm <sup>2</sup>	ja
- nach Wasserlagerung	≥ 1,0 N/mm <sup>2</sup>	ja
- nach Warmlagerung	≥ 1,0 N/mm <sup>2</sup>	ja
- nach Frost-Tauwechsel-Lagerung	≥ 1,0 N/mm <sup>2</sup>	ja
Bestimmung der Verformbarkeit nach DIN EN 12002:2009-01	≥ 2,5 mm < 5,0 mm	ja

**Bewertung**

Der geprüfte Fliesenkleber **PCI Flexmörtel S1 Flott** erfüllt im Rahmen der Erstprüfung die Anforderungen an einen Mörtel und Klebstoff der Klasse

**C2 E S1**

- verformbarer zementhaltiger Mörtel für erhöhte Anforderungen mit verlängerter offener Zeit -

nach DIN EN 12004:2014-02

-Mörtel und Klebstoffe für Fliesen und Platten - Anforderungen, Konformitätsbewertung, Klassifizierung und Bezeichnung-

Nürnberg, 30.05.2016  
 TÜV Rheinland LGA Bautechnik GmbH  
 Baustoffe und Betontechnologie

Dipl.-Ing. (FH) Hermann Lechner  
 Leiter der Überwachungsstelle




Bearbeiter:



Dirk Schöner